

القسم 1: تعريف المادة/المستحضر و الشركة/المشروع

1.1 معرف المنتج

: اسم المنتج

PSX 700 COLORANT 62 OXIDE YELLOW

: كود المنتج

00291651

وسائل التعريف الأخرى

غير متوفرة.

1.2 الاستخدامات الهمة المحددة للمادة أو الخليط وأوجه الاستخدام التي لا ينصح بها

: استخدامات المنتج

تطبيقات مهنية.

: استخدام المادة/المستحضر

Pigment paste

: استخدامات لا ينصح بها

المنتج ليس المقصود ، المسمى أو تعبئتها للاستخدام المستهلك.

1.3 بيانات مورد صحيفة بيانات السلامة

شركة سيجما السعودية للدهانات المحدودة

ص ب 7509

الدمام 31472

المملكة العربية السعودية

تلفون : 00966138473100

فاكس : 00966138471734

: عنوان البريد الإلكتروني للشخص المسئول عن صحيفة بيانات السلامة هذه

ndpic@sfda.gov.sa

: 1.4 رقم هاتف الطوارئ

00966 138473100 extn 1001

القسم 2: بيان الأخطار

2.1 تصنيف المادة أو الخليط

: تعريف المنتج

التصنيف وفقاً للتوجيه (الاتحاد الأوروبي) رقم [CLP/GHS] 1272/2008

غير مصنفة.

المُنتج غير مصنف على أنه خطير وفقاً للاحقة (EC) 1272/2008 المعتمدة.

انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً.

انظر القسم 11 لمزيد من المعلومات عن التأثيرات الصحية والأعراض.

2.2 عناصر الوسم

بدون كلمة تنبيه

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

عيارات التحذير

غير قابل للتطبيق.

غير قابل للتطبيق.

غير قابل للتطبيق.

: كلمة التنبيه

: عبارات المخاطر

: الوقاية

: الاستجابة

: التخزين

: التخلص من النفاية

تخلص من المحتويات والوعاء وفقاً لكافة اللوائح المحلية، والإقليمية، والوطنية، والدولية.

P501

: الرمز

00291651

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 COLORANT 62 OXIDE YELLOW

11 أكتوبر 2024

القسم 2: بيان الأخطار

: عناصر التوسيم التكميلية

صحيفة بيانات السلامة متاحة عند الطلب.

غير قابل للتطبيق.

: الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطيرة

غير قابل للتطبيق.

: يراعى أن تزود العبوات بأنظمة إغلاق منيعة للأطفال

غير قابل للتطبيق.

: تحذير لمسي من الخطير

متطلبات التغليف الخاصة

: المنتج يفي بمعايير PBT أو vPvB

لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

: الأخطار الأخرى التي لا تؤدي إلى تصنيف

لا توجد.

2.3 الأخطار الأخرى

القسم 3: التركيب/معلومات عن المكونات

3.2 خلابط

| النوع | التركيز المحدد الحدود وعوامل الضرب وتقديرات السمية الحادة | التصنيف | % | المعرفات | اسم المكون/المنتج |
|---------|---|--|------|--|-------------------|
| [1] [2] | - | Flam. Liq. 2, H225 Skin Irrit. 2, H315 Repr. 2, H361d STOT SE 3, H336 STOT RE 2, H373 Asp. Tox. 1, H304 انظر القسم 16 لمطالعة نص بيانات الأخطار آنف الذكر كاملاً. | <1.0 | # REACH 01-2119471310-51 المفوضية الأوروبية: 203-625-9 108-88-3 :CAS 601-021-00-3 فهرست: | toluene |

على حد علم المورد في هذه اللحظة وطبقاً للتركيزات المستخدمة، لا توجد في هذا القسم أية مكونات اضافية مصنفة كمواد خطيرة على الصحة أو على البيئة، أو مواد مصنفة كباقية، وسامة، ومتراکمة، ومتراكمة بيولوجيا (PBT) أو مواد شديدة البقاء أو شديدة التراكم البيولوجي (vPvBs) أو مواد مقلقة قلماً مكافأة أو مواد حدد حد للتعرض لها في أماكن العمل وبالتالي تستدعي التبليغ.

النوع

[1] المادة مصنفة على أنها ذات خطر صحي أو بيئي

[2] مادة ذات حد للتعرض في مكان العمل

القسم الثامن يعرض حدود التعرض المهني، في حال توفرها.

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولى

4.1 وصف إجراءات الإسعاف الأولى

- يراعى التتحقق من عدم وجود عدسات لاصقة أو إزالتها إن وجدت. راعى دفق ماء جار على الأعين فوراً، ولمدة لا تقل عن 10 دقائق مع مراعاة بقاء الأعين مفتوحة. راعى طلب الرعاية الطبية على الفور.
- يراعى الإخلاء إلى الهواء الطلق. يراعى تدفئة الشخص و إراحته. في حالة التوقف عن التنفس، عدم إنتظام التنفس أو لو حدثت سكتة تنفسية، يراعى تقديم أكسجين أو تنفساً اصطناعياً من قبل أفراد مدربين.
- أزيل الثياب والأحذية الملوثة. يراعى غسل البشرة غسلاً جيداً بالماء والصابون أو بأحد منظفات الجلد المعترف بها. يراعى عدم استخدام المنظفات أو المُرّقفات.
- يراعى طلب المشورة الطبية وعرض هذه الحاوية أو هذا الملصق حال بلعها. يراعى تدفئة الشخص و إراحته. لا تجبر المريض على التقيؤ.
- يُحضر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.
- حماية فريق الإسعافات الأولية

11 أكتوبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PSX 700 COLORANT 62 OXIDE YELLOW

القسم 4: تدبير الإسعاف الأولي

4.2 أهم الأعراض والتأثيرات، الحاد منها والمتأخر

آثار صحية حادة كاملة

- : ملامسة العين لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: استنشاق لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: ملامسة الجلد لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.
: الابتلاع لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

علامات/أعراض فرط التعرض

- : ملامسة العين ليست هناك بيانات معينة.
: استنشاق ليست هناك بيانات معينة.
: ملامسة الجلد ليست هناك بيانات معينة.
: الابتلاع ليست هناك بيانات معينة.

4.3 دواعي رعاية طبية فورية ومعالجة خاصة مطلوبة

- : ملاحظات للطبيب عالج الأعراض. يُراعى الاستعانة فوراً باختصاصي علاج السوم لو ابتلعت أو إستنشقت كميات كبيرة.
: معالجات خاصة لا يوجد علاج محدد.

القسم 5: تدابير مكافحة النار

5.1 وسائل الإطفاء

- : وسائل الإطفاء المناسبة يُراعى استخدام مادة إطفاء ملائمة للحريق المحيط.

- : وسائل الإطفاء غير المناسبة لا توجد.

5.2 الأخطار الخاصة الناجمة عن المادة أو الخليط

- : الأخطار الناجمة عن المادة أو الخليط سوف يحدث تزايده في الضغط وقد تتفجر الحاوية في حالة حدوث حريق أو تسخين.

- : منتجات احتراق خطيرة قد تحتوي نواتج الإنحلال المواد الآتية:
اكسيد الكربون
اكسيد/اكسيد فازية

5.3 نصائح لمكافحة الحريق

- : احتياطات خاصة لمكافحة الحريق يُراعى عزل المكان على الفور و ذلك بإخلاء الأفراد المتواجدين على مقربة من الحادث في حالة نشوب حريق. يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب.
: معدات الحماية الشخصية والاحتياطات ينبغي أن يرتدي مكافحو الحرائق التجهيزات الواقية المناسبة و جهاز تنفس مكتفي ذاتياً (SCBA) ذا وحدة كاملة للوجه يعمل في نمط الضغط الموجب. ثياب مكافحة الحريق (بما فيها الخوذات والأحذية والقفازات الواقية) التي تتفق والمعيار الأوروبي 469 EN سوف تكفل مُستوى أساسياً من الحماية من الحوادث الكيماوية.

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.1 لاحتياطات الشخصية ومعدات الحماية وإجراءات الطوارئ

- : للأفراد من خارج فريق الطوارئ يُحظر القيام بأية إجراء ينطوي على مخاطرة أو بدون تدريب مناسب. يُراعى إخلاء المناطق المجاورة. يُراعى عدم السماح بالدخول لكل من لا يرتدي الثياب الواقية أو من لا حاجة لك بهم من الأفراد. يُراعى تجنب ملامسة المادة المنسكبة أو السير عليها. ارتدي التجهيزات الواقية الشخصية المُلائمة
: لمسعفي الطوارئ إذا لزم الأمر ارتداء ثياباً خاصة للتعامل مع الانسكاب، يُرجى أخذ ما ورد في القسم 8 من معلومات حول المواد المناسبة وغير المناسبة في الحسبان. راجع كذلك المعلومات الواردة في قسم "الأفراد من خارج فريق الطوارئ".

- : 6.2 الاحتياطات البيئية تجنب تأثير المادة المنسكبة وجريانها السطحي ووصولها إلى التربة و المجرى المائي والبالوعات ومجاري الصرف. يُراعى إبلاغ السلطات المعنية لو تسبب المنتج في تلوث البيئة (مجاري الصرف، المجرى المائي، التربة أو الهواء).

11 أكتوبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PSX 700 COLORANT 62 OXIDE YELLOW

القسم 6: تدابير مواجهة التسرب العارض

6.3 طرائق ومواد الاحتواء والتنظيف

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأووعة من منطقة الانسكاب. خفف بالماء ثم قم بازالته بالتنشيف باستعمال المسححة إذا كان قابل للذوبان في الماء. كبديل، أو إذا كان المنتج غير قابل للذوبان في الماء، قم بالتنشيف مستخدماً مادة خاملة جافة ثم إطرافها في وعاء مهملات مناسب. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

يراعى وقف التسرب إن لم ينطو ذلك على مخاطرة. يراعى نقل الأووعة من منطقة الانسكاب. امنع دخولها في بالوعات الصرف، والمجرى المائي، أو البدرomas، أو المناطق المحمورة. يراعى غسل الانسكابات وصولاً بها إلى محطة معالجة مياه الفيض أو التعامل معها كآتى. يراعى احتواء الانسكاب وجمعه بمادة ماصة غير قابلة للاحتراق مثل الرمل، أو التراب، أو الفرميكولييت، أو تراب دياتومي، ثم وضعها في إحدى الحاويات للتخلص منها بما يتفق واللوائح المحلية. تخلص منها عن طريق أحد مقاولي التخلص من النفايات المرخصين.

6.4 مرجع للأقسام الأخرى

انظر القسم 1 لمعرفة بيانات الاتصال في أحوال الطوارئ.

انظر القسم 8 للحصول على معلومات عن التجهيزات الوقائية الشخصية الملائمة.

انظر القسم 13 لمزيد من المعلومات حول معالجة النفايات.

القسم 7: المناولة والتخزين

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

7.1 احتياطات للمناولة المأمونة

يراعى ارتداء أجهزة الوقاية الشخصية الملائمة(انظر القسم 8).

يحظر تناول الطعام، والشراب، والتدخين في الأماكن التي يجري التعامل فيها مع هذه المادة سواء بالمناولة، التخزين أو المعالجة. يتوجب على العمال غسل الأيدي والوجه قبل تناول الطعام والشراب والتدخين. أخلع الثياب الملوثة والتجهيزات الوقائية قبل دخول الأماكن المخصصة للطعام. انظر القسم 8 لمزيد من المعلومات حول إجراءات الحفاظ على الصحة.

7.2 متطلبات التخزين المأمون، بما في ذلك ما يتعلق بحالات عدم توافق المواد

خزن المادة عند درجات الحرارة التالية: 0° إلى 35° F. خزن المادة وفقاً لتعليمات السلطات المحلية. خزن المادة في حاويتها الأصلية مع حمايتها من التعرض لحرارة الشمس المباشرة في منطقة جافة، وباردة، وجيدة التهوية بعيداً عن المواد غير المطابقة (انظر القسم 10)، وعن الطعام، والشراب. يراعى غلق الوعاء غلقاً تماماً محكماً إلى أن يُعد للاستخدام. لابد من إحكام غلق الأووعة التي قد فُتحت وتركها في وضع قائم وذلك لتلافي حدوث تسرب. يُحظر التخزين في حاويات لا تحمل كتابة توضيحية. يراعى استخدام طرق احتواء سليمة لتجنب تلوث البيئة. انظر القسم 10 للتعرف على المواد غير المتوافقة قبل المناولة أو الاستخدام.

7.3 الاستخدام/ات النهائي/ية الخاصة

انظر القسم 1.2 لمعرفة الاستخدامات التي تم تعبيئها

القسم 8: ضوابط التعرض/الحماية الشخصية

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وتتبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

8.1 بارامترات التحكم

حدود التعرض المهني

Labor of Ministry (فرنسا, 9/2023 Repr. 2). تمت مناقشة طرق الجلد.

8 ساعات: 20 جزء من المليون.

8 ساعات: 76.8 مج / م³.

15 دقيقة: 100 جزء من المليون.

15 دقيقة: 384 مج / م³.

: الرمز

00291651

11 أكتوبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PSX 700 COLORANT 62 OXIDE YELLOW

| اسم المكون/المنتج | قيمة حد التعرض |
|-------------------|--|
| toluene | <p>- OSHAD - Dhabi Abu values limit threshold quality air Occupational A4 (7/2016). 8 ساعات: 75 مجم / م³. 8 ساعات: 20 جزء من المليون.</p> <p>قرار مجلس الوزراء رقم (12) لسنة 2006 بشأن نظام حماية الهواء من التلوث (الامارات العربية المتحدة, 5/2006) تختص عن طريق الجلد. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 188 مجم / م³. متوسط الوقت المرجح 8 ساعات: 50 جزء من المليون.</p> <p>TLV ACGIH (الولايات المتحدة, 7/2023) A4. له تأثير سام على أعصاب السمع والاتزان. 8 ساعات: 20 جزء من المليون.</p> |

toluene

(جنوب أفريقيا, 3/2021) BEI DOL

.shift of end [urine in] o-cresol, creatinine mg/g 0.3 :BEI .shift of end [blood in] toluene ,mg/l 0.02 :BEI . وقت أخذ العينات: وقت أخذ العينات: .workweek of shift last to prior .shift of end [urine in] toluene ,mg/l 0.03 :BEI . وقت أخذ العينات:

إجراءات المتابعة الموصى بها

تبغى الإشارة إلى معايير المراقبة، من مثل ما يلى: المعيار الأوروبي EN 689 (أجواء موقع العمل - إرشادات تقييم التعرض لعامل كيماوياً بالاستنشاق لمقارنتها بقيم الحدية واستراتيجية القياس) المعيار الأوروبي EN 14042 (أجواء موقع العمل - دليل اتخاذ وتطبيق إجراءات تقييم التعرض لعامل البيولوجية والكيماوية) المعيار الأوروبي EN 482 (أجواء موقع العمل - المتطلبات العامة لأداء إجراءات قياس العوامل الكيماوية) سيكون من المطلوب كذلك الرجوع إلى وثائق التوجيه الوطنية الخاصة بطرق تحديد المواد الخطرة.

8.2 ضوابط التعرض

الضوابط الهندسية المناسبة

ينبغي أن تتوفر التهوية الجيدة بشكل عام لتنقیل مدى تعرض العمال للملوثات التي يحملها الهواء.

تدابير الحماية الفردية

إجراءات النظافة الشخصية

اغسل اليدين، والذراعين، والوجه غسلاً تماماً بعد مناولة المنتجات الكيميائية، وعند الأكل والتدخين، وفي نهاية فترة العمل. يتوجب استخدام طرائق ملائمة لنزع الشباب التي يُحتمن تلوّتها. يُراعي غسل الشباب الملوثة قبل ارتدائها مرة ثانية. تأكد من وجود محطات غسيل الأعين وأداشان الأمان على مقربة من موقع العمل.

أدوات حماية الوجه/العين

نظارات أمان ذات سارات جانبية.

حماية للجلد

حماية بدوية

ينبغي دوماً ارتداء القفازات غير المنفذة والمقاومة كيميائياً بما يتفق مع المعايير المعتمدة عند التعامل مع المنتجات الكيميائية إذا ثبتت من تقييم المخاطر ضرورة ذلك. مطاط النيترينيل، مطاط البوليمر، PVC, ®Viton

قفازات

يجب انتقاء التجهيزات الشخصية الواقية للجسم بما يتفق والمهمة التي يجري القيام بها والمخاطر التي تتخطى عليها، كما يجب أن يعتمد أحد المختصين قبل التعامل مع هذا المنتج.

وقاية أخرى لحماية الجلد

ينبغي انتقاء الأذنية الملائمة وإجراءات الوقاية الجلدية الإضافية بناءً على المهمة التي تؤدي وما تتخطى عليه من مخاطر وينبغي أن يعتمد أحد المختصين قبل مناولة المنتج.

حماية تنفسية

يراعي الاستخدام في وجود تهوية مناسبة. في حالة عدم كفاية التهوية، يُراعي ارتداء تجهيزات تنفسية ملائمة. ارتد جهاز تنفس متواافق مع EN140. اختيار المنسف يجب أن يستند إلى مستويات التعرض المعروفة أو المتوقعة وعلى مخاطر المنتج وحدود العمل الآمنة للمنساف الذي وقع عليه الاختيار. نوع القناع: قناع وجهي كامل قناع وجهي نصفي نوع الفلتر: مرشح بخار عضوي (النوع A) مرشح جسيمات P3 يراعي استخدام منساف مثبت بإحكام سواء كان منساف منقى للهواء أو معدنى بالهواء يغلى بالمقياس المعتمد إن أشار تقييم المخاطر لضرورة ذلك.

ضوابط التعرض البيئي

ننصح بفحص الإنبعاثات الصادرة من أجهزة العمل والتهوية، للتأكد من استيفائها لمتطلبات قانون حماية البيئة. في بعض الحالات، قد يكون من الضروري استخدام أجهزة غسل اللسان، أو المُرثيّات أو إجراء تعديلاتٍ هندسية للمعدّات، كي يتسمى تقليل الانبعاثات إلى مستويات مقبولة.

11 أكتوبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PSX 700 COLORANT 62 OXIDE YELLOW

القسم 9: الخصائص الفيزيائية والكيميائية

ظروف قياس جميع الخصائص تتم في ظل الضغط ودرجة الحرارة القياسية ما لم تتم الإشارة إلى غير ذلك.

9.1 معلومات حول الخواص الكيميائية والفيزيائية الأساسية

المظهر

| | |
|--|-----------------|
| : الحالـة الفـيـزيـانـيـة | سائل. |
| : اللـون | صفـاء. |
| : الرـانـحة | أروـمـاتـيـة. |
| : عـنـيـة الرـانـحة | غـير مـوـفـرـة. |
| : نقطـة الانـصـهـار/نقطـة التـجمـد | غـير مـحـبـدة. |
| : نقطـة الغـليـانـ الأولـيـة ونـطـاقـ الغـليـانـ | >37.78° |

غير مـحـبـدة. ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.
غير مـوـفـرـة.

: القـابـلـيـة عـلـى الاـشـتـعـال

: الحـدـود العـلـىـ الدـنـيـا لـقـابـلـيـة الاـشـتـعـال أو الاـنـفـجـار

| | |
|--|---|
| : نقطـة الـوـمـيـض | كـأسـ مـغـلـقـ: غـير قـابـلـ للـتـطـبـيقـ. |
| : درـجـة حرـارـة الاـشـتـعـال الذـائـي | غـير مـوـفـرـة. |
| : درـجـة حرـارـة الـاـنـحلـال | ثـابـتـةـ فيـ ظـرـوفـ المـنـاـولـةـ وـالـتـخـزـينـ المـوـصـىـ بـهـ (ـانـظـرـ القـسـمـ 7ـ). |
| : درـجـة تـرـكـيزـ الـحـامـضـ | غـير قـابـلـ للـتـطـبـيقـ. |
| : التـزـوجـةـ | ديـنـاميـكـيـةـ (ـدـرـجـةـ حرـارـةـ الغـرـفـةـ): غـير مـوـفـرـةـ. كـيـنـمـاتـيـ (ـدـرـجـةـ حرـارـةـ الغـرـفـةـ): غـير مـوـفـرـةـ. كـيـنـمـاتـيـ (ـدـرـجـةـ حرـارـةـ الغـرـفـةـ): 60 - 100 s (ISO 6mm) /s ² mm 21 < (°40): |
| : التـزـوجـةـ | 60 - 100 s (ISO 6mm) |
| : الذـوـيـانـيـةـ (ـنـيـاتـ) | |

| وسائل الإعلام | النتـيـجةـ |
|---------------|--------------------------|
| ماء بارد | غـير قـابـلـ للـذـوبـانـ |

: معـاـمـلـ تـفـرـيقـ الـأـوـكـتاـنـولـ/ـالـمـاءـ

غـير قـابـلـ للـتـطـبـيقـ.

| | |
|--------------------------------|--|
| : الضـغـطـ الـبـخـارـيـ | غـير مـوـفـرـةـ. |
| : الكـثـافـةـ النـسـبـيـةـ | 1.44 |
| : الخـواـصـ الـأـنـفـجـارـيـةـ | الـمـنـتـجـ ذـاتـهـ لـيـسـ انـفـجـارـيـاـ،ـ وـلـكـنـ يـمـكـنـ تـشـكـلـ خـلـيـطـ منـ الـبـخـارـ أوـ الـغـيـارـ معـ الـهـوـاءـ قـابـلـ للـنـفـجـيرـ. |
| : خـواـصـ مـؤـكـسـدـةـ | لاـ المـنـتـجـ لاـ يـقـمـ خـطـراـ مـؤـكـسـدـ. |

خصائص الجسيمات

: حـجـمـ الجـسـيـمـاتـ المتـوـسـطـ

غـير قـابـلـ للـتـطـبـيقـ.

9.2 المعلومات الأخرى

ليـسـ هـنـاكـ مـرـيـدـ مـنـ الـمـعـلـومـاتـ.

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفيبر

: 10.1 التفاعـلـيـةـ

لاـ تـوـجـدـ مـعـلـومـاتـ اـخـتـيـارـ مـحدـدـةـ عـنـ إـمـكـانـيـةـ تـفـاعـلـ هـذـاـ المـنـتـجـ اوـ مـكونـاتـهـ.

: 10.2 الثبات الكيميـاـيـيـ

المـنـتـجـ ثـابـتـ.

: 10.3 إـمـكـانـيـةـ التـفـاعـلـاتـ الـخـطـرـةـ

لـنـ تـحـدـثـ تـفـاعـلـاتـ خـطـرـةـ فـيـ ظـرـوفـ التـخـزـينـ وـالـاستـخـدـامـ العـادـيـةـ.

: 10.4 الـظـرـوفـ الـتـيـ يـنـبـغـيـ تـجـنبـهاـ

قدـ تـولـدـ نـوـاقـعـ تـحلـ خـطـرـةـ عـنـ تـعرـضـهاـ لـ درـجـاتـ حرـارـةـ عـالـيـةـ.

ثـرـاعـيـ الـاسـتـعـانـةـ بـالـإـجـرـاءـاتـ الـوقـائـيـةـ المـدـرـجـةـ فـيـ الـقـسـمـيـنـ 7ـ وـ 8ـ.

: الرمز

00291651

: تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة

PSX 700 COLORANT 62 OXIDE YELLOW

11 أكتوبر 2024

القسم 10: الثبات الكيميائي والقابلية للفعل

: 10.5 المواد غير المتواقة

لكي تتلافي حدوث تفاعلات قوية منتجة للحرارة، يُراعى إبعاده عن المواد الآتية: عوامل مؤكدة ، قلوبيات قوية، أحماض قوية.

: 10.6 نواتج الانحلال الخطرة

بحسب الظروف، قد تشمل مواد التحلل على المواد التالية: أكسيد الكربون /أكسيد فلزية

القسم 11: المعلومات السامة

11.1 معلومات حول الآثار السمية

سمية حادة

| اسم المكون/المنتج | النتيجة | الأنواع | الجرعة | التعرض |
|-------------------|---------------------------------------|--------------|--|-------------|
| toluene | استنشاق بخار LC50 جلي LD50 بالفم LD50 | فأر أرنب فأر | 49 جرام / م ³ 8.39 جرام / كجم 5580 مج / كجم | 4 ساعات - - |

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التبييض/التآكل

الاستنتاجات/الملخص

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الأعْنَان

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستساغس.

الاستنتاجات/الملخص

: الجلد

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

: الجهاز التنفسى

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

التأثير على الجينات

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السرطنة

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية التناولية

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

القابلية على التسبب في المرض

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (العرض المفرد)

| اسم المكون/المنتج | الفئة | طريقة التعرض | الأعضاء المستهدفة |
|-------------------|---------|--------------|-------------------|
| toluene | الفئة 3 | - | تأثيرات مخدرة |

السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة (عرض متكرر)

| اسم المكون/المنتج | الفئة | طريقة التعرض | الأعضاء المستهدفة |
|-------------------|---------|--------------|-------------------|
| toluene | الفئة 2 | - | - |

خطر الشفط في الجهاز التنفسى

| اسم المكون/المنتج | النتيجة |
|-------------------|-----------------------------|
| toluene | خطر السمية بالشفط - الفئة 1 |

: معلومات عن سبل التعرض المرجحة

غير متوفرة.

آثار صحية حادة كامنة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

: استنشاق

: الابتلاع

: الرمز

00291651

11 أكتوبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PSX 700 COLORANT 62 OXIDE YELLOW

القسم 11: المعلومات السامة

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

أعراض متعلقة بالخصوصية والكيميائية والفيزيائية

ليست هناك بيانات معينة.

ليست هناك بيانات معينة.

ليست هناك بيانات معينة.

ليست هناك بيانات معينة.

: اشتتاق

: الابتلاع

: ملامسة الجلد

: ملامسة العين

: التأثيرات الفورية المحتملة

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

: التأثيرات الفورية المحتملة

: التأثيرات المتأخرة المحتملة

الاستنتاجات/الملخص

: عامة

: السرطنة

: التأثير على الجنين

: السمية التناسلية

: المعلومات الأخرى

مركبات تريام ايتووكسي سيلان قادرة على تكوين الميثanol في حالة تحللها بالماء أو ابتلاعها. في حالة الابتلاع، يمكن أن يكون الميثanol ضاراً أو مميتاً وقد يتسبب بالعمى.

11.2 المعلومات المتعلقة بالمخاطر الأخرى

11.2.1 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

11.2.2 المعلومات الأخرى

غير متوفرة.

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

12.1 السمية

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

الاستنتاجات/الملخص

ليست هناك بيانات متاحة عن الخليط ذاته.

12.2 الثبات والتحلل

الاستنتاجات/الملخص

| اسم المكون/المنتج | العمر النصفي المائي | التحلل الضوئي | القابلية على التحلل الحيوي | القابلية على التحلل الحيوي |
|-------------------|---------------------|---------------|----------------------------|----------------------------|
| toluene | - | - | - | بسرعة |

12.3 القدرة على التراكم الأحياني

| اسم المكون/المنتج | LogPow | BCF | إمكانية |
|-------------------|--------|------|---------|
| toluene | 2.73 | 8.32 | مُنخفض |

12.4 القابلية على التحرك عبر التربة

| | | |
|-------------|--------------------------|------|
| Arabic (AR) | الإمارات العربية المتحدة | 11/8 |
|-------------|--------------------------|------|

11 أكتوبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة
PSX 700 COLORANT 62 OXIDE YELLOW

القسم 12: المعلومات الإيكولوجية

(Koc) : مُعامل تقاسم التربة/الماء غير متوفرة.

: التحريرية غير متوفرة.

12.5 نتائج مأخوذة من تقييم PBT (البقاء والسمية والترانيم البيولوجي) والـ vPvB (البقاء الشديد والترانيم البيولوجي الشديد)

لا يحتوي هذا الخليط على أي مواد يتم تقييمها على أنها PBT أو vPvB.

12.6 خصائص اضطراب الغدد الصماء

غير متوفرة.

12.7 التأثيرات الضارة الأخرى

لا توجد تأثيرات شديدة أو مخاطر حرجة معروفة.

القسم 13: الاعتبارات المتعلقة بتصرف المواد والتخلص منها

تشتمل المعلومات الواردة في ثانياً هذا القسم على إرشادات وتوجيهات عامة. وينبغي الاستعانة بقائمة الاستخدامات المُبيّنة في القسم 1 لمطالعة ما يُتاح من معلومات وردت في سيناريو(هات) التعرض بشأن أوجه الاستخدام.

13.1 طرق معالجة النفاية

المُنتج

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما ممكن. يراعي أن يجري دوماً التخلص من هذا المنتج، والمحاليل والمنتجات الثانوية بما يتفق ومتطلبات الحماية البيئية وتشريعات التخلص من النفايات وغيرها من متطلبات السلطة الإقليمية والمحلية. يراعي التخلص من الفائض والمنتجات غير القابلة لإعادة التدوير من خلال أحد المقاولين المرخص لهم بذلك. ينبعى إلا يتم التخلص منه في البالوعات دون معالجة مسبقة إلا إذا كان هذا الإجراء متناسياً مع متطلبات كافة السلطات ذات الصلاحية.

: نفایة خطيرة نعم.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

| كود النفاية | تعيين النفاية |
|-------------|--|
| 08 01 11* | مخلفات الصبغ و الورنيش التي تحتوي على مذيبات عضوية و مواد خطيرة أخرى |

التغليف

ينبغي تجنب توليد النفايات أو التقليل منها حيثما ممكن. ينبعى أن يُعاد تدوير نفایة التغليف. ينبعى عدم أخذ الترميم أو الطمر في الاعتبار إلا إذا كانت إعادة التدوير غير مجدية.

قائمة النفايات الأوروبية (EWC)

| نوعية التغليف | قائمة النفايات الأوروبية (EWC) | تغليف مختلط |
|---------------|--------------------------------|-------------|
| الحاوية | 15 01 06 | |

لابد أن يجري التخلص من هذا المنتج وحاويته بطريقة آمنة. قد تظل بعض رواسب المنتج عالقة بالحاويات الفارغة أو فحصانها. تجنب تناول المادة المنسكبة وجربها على السطحي ووصولها إلى التربة والمجاري المائية والبالوعات ومجاري الصرف.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

| | ADR/RID | IMDG | IATA |
|---|------------|----------------|----------------|
| 14.1 الرقم بالأمم المتحدة أو الرقم التعريفي | غير مقتنة. | Not regulated. | Not regulated. |
| 14.2 اسم الشحن الصحيح الخاص بالأمم المتحدة | - | - | - |
| 14.3 فئة/فوات مخاطر النقل | - | - | - |
| 14.4 مجموعة التعبئة | - | - | - |

| | | | |
|----------------------|----------|------------------------------|----------------|
| الرمز : | 00291651 | تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة | 11 أكتوبر 2024 |
| 14.5 الأخطار البيئية | لا. | No. | No. |

مواد ملوثة للبحار

غير قابل للتطبيق.

Not applicable.

Not applicable.

القسم 14: المعلومات المتعلقة بالنقل

معلومات إضافية

لم يتم التعرف على شيء منهم.

None identified.

لم يتم التعرف على شيء منهم.

ADR/RID :

IMDG :

IATA :

14.6 احتياطات خاصة للمستخدم

النقل داخل منشآت المستخدم: يُراعى النقل في حاويات مغلقة دائماً وفي وضعية قائمة مؤمنة. يُراعى التأكيد من أن الأفراد الذين يتولون عملية نقل المنتج على دراية تامة بكيفية التصرف في حالة وقوع حادث أو انسكاب.

14.7 النقل سانياً بحسب اتفاقيات المنظمة البحرية الدولية (IMO)

غير قابل للتطبيق.

القسم 15: المعلومات التنظيمية

15.1 تشريع/لوائح السلامة والصحة والبيئة الخاصة بالمادة أو الخليط

تنظيم (المجلس الأوروبي) رقم 2006/1907 (تسجيل الكيماويات وتقييمها وترخيصها (REACH))

الملحق الرابع عشر؛ قائمة المواد الخاضعة للتراخيص

الملحق الرابع عشر

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

مواد مُفافية للغالية

لم يُدرج أيٌ من المكونات.

غير قابل للتطبيق.

الملحق السابع عشر؛ قيود على تصنيع وطرح واستخدام مواد وخلانط وحاجيات معينة خطيرة

Explosive precursors :

غير قابل للتطبيق.

Ozone depleting substances (1005/2009/EU)

لم ترد بالقائمة.

15.2 تقييم مأمونية الكيماويات

لم يُجر تقييم السلامة الكيماوية.

القسم 16: المعلومات الأخرى

تشير إلى معلومات تم تغييرها مقارنة بالنسخة التي سبق إصدارها.

ATE = تقدير السمية الحادة

CLP = تنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة [لائحة (EC) رقم 1272/2008]

DNEL = مستوى عدم التأثير المُشتق

بيان EUH = بيان الأخطار الخاصة بتنظيم التصنيف والتوصيم والتعبئة

PNEC = تردد عدم التأثير المتوقع

RRN = رقم التسجيل في التنظيم المتعلق بتسجيل وتقييم وترخيص المواد الكيماوية (REACH)

نص بيانات الأخطار المختصرة كالتالي:

H225

H304

H315

H336

H361d

H373

قد يكون مميتاً إذا ابتلع ودخل المسالك الهوائية.

يسبب تهيج الجلد.

قد يسبب التهاب أو الترنح.

يشتبه بأنه يتألف الجنين.

قد يسبب تلفاً للأعضاء من خلال التعرض الممتد أو المتكرر.

| | | |
|------------------------|----------|---|
| 11 أكتوبر 2024 : الرمز | 00291651 | 11 أكتوبر 2024 : تاريخ الإصدار/تاريخ المراجعة |
| | | PSX 700 COLORANT 62 OXIDE YELLOW |

القسم 16: المعلومات الأخرى

| | | |
|---|---|---|
| نص التصنيفات كاملاً [التصنيف والوسم والتعبئة (CLP)/ والنظام المتوازن علماً (GHS)] | Asp. Tox. 1 Flam. Liq. 2 Repr. 2 Skin Irrit. 2 STOT RE 2 STOT SE 3 | خطر السمية بالشغط - الفئة 1 سوائل قابلة للاشتعال - الفئة 2 السمية التنازلية - الفئة 2 تآكل/نهيج الجلد - الفئة 2 السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المتكرر) - الفئة 2 السمية الشاملة لأعضاء مستهدفة محددة (التعرض المفرد) - الفئة 3 |
|---|---|---|

السيرة

| | |
|--|------|
| 11 أكتوبر 2024 : تاريخ الإصدار/ تاريخ المراجعة | |
| 9 أكتوبر 2024 : تاريخ الإصدار السابق | |
| من إعداد | EHS |
| نسخة | 2.09 |

اخلاء مسؤولية

وتحتتد المعلومات الواردة في صحيفة بيانات هذا على المعرفة العلمية والتقنية الحالية. الغرض من هذه المعلومات هو لفت الانتباه إلى الجوانب الصحية وجوانب السلامة المتعلقة بالمنتجات التي تقوم بتوريدها، وتقييم التوصيات حول تدابير السلامة الخاصة بالتخزين ومناولة المنتجات. لا يتم منح أي ضمان أو كفالة فيما يتعلق خصائص المنتجات. ولا يمكن قبول أية مسؤولية عن أي فشل لمراقبة التدابير الاحترازية وصفتها في ورقة البيانات هذه أو عن أي سوء استخدام هذه المنتجات.